



Énigme du lundi 7/03/2022 : les gratte-ciel

publié le 07/03/2022

Semaine des mathématiques 2022

Descriptif :

Publication de l'énigme du lundi dans le cadre du concours d'énigmes organisé par les professeurs de mathématiques à l'occasion de la semaine des mathématiques.

Sommaire :

- Énoncé de l'énigme
- Formulaire de réponse

● Énoncé de l'énigme

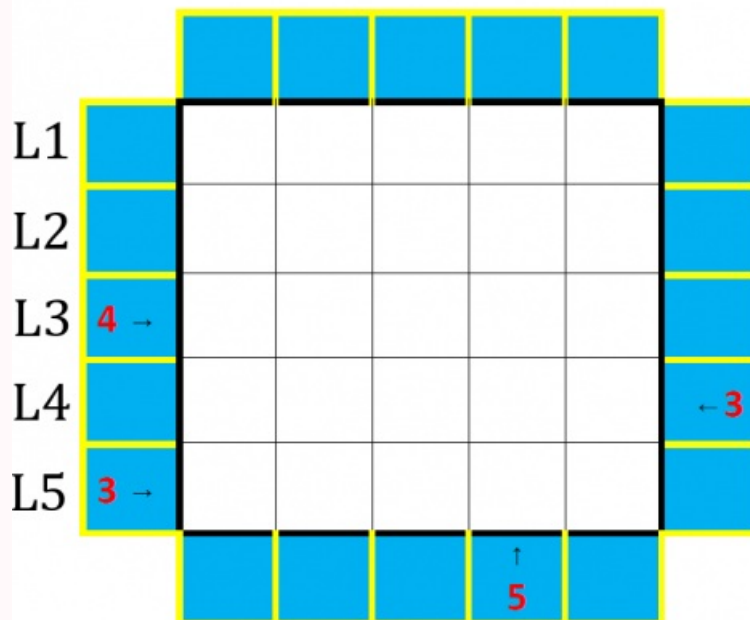


Une grille 5x5 représente un pâté d'immeubles de 10, 20, 30, 40 et 50 étages.

Dans chaque ligne et chaque colonne il y a un seul gratte-ciel de chaque hauteur.

À l'extérieur se trouvent des indices : le nombre de gratte-ciel que l'on peut voir depuis le lieu de l'indice, dans la ligne ou la colonne de l'indice.

Il s'agit de retrouver la disposition des immeubles dans cette grille, en écrivant dans chaque case la hauteur d'un immeuble.



Grille pour placer les hauteurs des gratte-ciel pour l'énigme du lundi 7/03/2022

● Formulaire de réponse

Vous pouvez déposer votre réponse en remplissant le formulaire donné en lien ci-dessous (connexion obligatoire avec l'adresse mail en veniseverteniort.org) :

<https://forms.gle/4CYpZwjTBSG1NGx6>



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.